



#ШПАРГАЛОЧКИ

# СОЗДАНИЕ САЙТОВ FRONT-END РАЗРАБОТКА

## Дополнительный уровень

Материалы подготовлены отделом методической разработки

Больше полезных материалов и общения в нашем комьюнити  
в Telegram: [https://t.me/hw\\_school](https://t.me/hw_school)





# Управление состоянием приложения





# dispatch

**dispatch** - метод объекта store, принимающий действие (**action**). Уже внутри **dispatch** происходит проверка, что за действие нужно выполнить, и запускается соответствующий код.

Таким образом, контролем состояния приложения занимается всего один метод.

**state.js**, объект **store**:

```
dispatch(action) {  
  
    ...  
  
}
```



# action

**action** - это объект, передаваемый **dispatch** и содержащий необходимую для его работы информацию. Имеет одно обязательное поле - **type**, хранящее **тип действия**, которое должен выполнить dispatch. При необходимости, добавляются другие поля. Например:

```
store.dispatch({type:'POST-CHANGE', text:postText.current.value})
```

...

```
dispatch(action) {  
  if (action.type == 'POST-CHANGE') {  
    // код из метода addPost  
    this._state.profilePage.newPostText = action.text  
  }  
}
```